

**MED2M**

2013 - 2014

Master [240] in Medecine

**At Bruxelles Woluwe - 240 credits - 4 years - Day schedule - In french**Dissertation/Graduation Project : **YES** - Internship : **YES**Activities in English: **NO** - Activities in other languages : **NO**Activities on other sites : **NO**Main study domain : **Sciences médicales**Organized by: **Faculté de médecine et médecine dentaire (MEDE)**Programme code: **med2m** - European Qualifications Framework (EQF): 7**Table of contents**

Introduction .....	2
Admission .....	3
Information .....	4
- Learning outcomes .....	4
- Teaching method .....	4
- Evaluation .....	4
- Mobility and/or Internationalisation outlook .....	4
- Possible trainings at the end of the programme .....	4
- Certificates .....	5
Contacts .....	6
Detailed programme .....	7
- Programme structure .....	7
- Programme by subject .....	7

## MED2M - Introduction

Erreur de transformation xhtml vers fo pour '2013-med2m' erreur=org.xml.sax.SAXParseException; lineNumber: 269; columnNumber: 159; La chaîne "--" n'est pas autorisée dans les commentaires.

## MED2M - Admission

***For the specific conditions of this program : refer to the French version***

*General and specific admission requirements for this program must be satisfied at the time of enrolling at the university..*

## MED2M - Information

### Learning outcomes

---

Graduates of the Master in Medicine programme will have acquired the clinical and therapeutic skills which will enable them to go on to specialized 3rd cycle training.

In particular, they will be able to :

- make accurate diagnoses (clinical reasoning)
- define the treatment required, justify it and plan the monitoring
- identify emergency situations and take initial action
- carry out certain techniques in complete safety and with respect for the patient

In addition, they will demonstrate the ability :

- to establish an appropriate relationship with patients : in particular, they will be able to inform patients and their families, in simple and understandable language, to involve them more closely in decisions which affect them
- follow medical 'good practice' i.e. practice :
- which conforms to the legal and ethical rules as well as moral principles
- which is aware of the cost and methods of payment for prescriptions
- to update their knowledge and skills necessary for delivering high quality treatment.

### Teaching method

---

- a team of lecturers from different disciplines **takes a sectoral approach to the teaching of pathology**. This ensures a multidisciplinary approach based on clinical work.

- **close connection between theoretical and clinical courses and placements** enables theoretical teaching to be set in its wider context : this means that certain concepts take on a different meaning once they have been encountered during the placements.

- **the wide range of teaching methods** are selected on the basis of the skills they are designed to develop. For example, 'relationship training' is carried out through interactive seminars ; training in 'social and ethical issues in health and medicine' is undertaken successively through lectures and seminars in small groups where the experience from the placements is reviewed ; developing clinical reasoning skills is done in active learning sessions.

- **the choices** available to students for their individual work enables them to shape their training in the light of their own interests (particularly research and clinical medicine).

- combining **assessments** at the end of each sector and an overall assessment at the end of the year enables students progressively to build on their learning

### Evaluation

---

There is an official assessment for each sector which takes place in same semester as it is organized.

Assessment of the sectors which are spread throughout the year (medical practice) will take place at the end of the year.

One sector, Clinical and Therapeutic Practice, has a decisive impact on satisfactory completion of the year. This will be the subject of an overall assessment for which the precise objectives will be defined according to students' levels.

### Mobility and/or Internationalisation outlook

---

Students may, if they wish, do part of their compulsory placements in the universities with which Erasmus agreements have been negotiated.

The organization of the programme in concentrated sectors of a semester of teaching makes our programme particularly accessible for foreign students.

### Possible trainings at the end of the programme

---

The Master in Medicine gives access to [Advanced Masters](#) at the School of Medicine.

It should be noted that entry to most of the Advanced Masters is through a competitive entrance examination.

## Certificates

---

### Interpretation of electrocardiograms

Students and doctors who wish to gain the Certificate in the interpretation of electrocardiograms should take :

[INTR3290](#) Interpretation of electrocardiograms [45 hours +0 hours] (4 credits)

Certificates will be awarded to students gaining a minimum of **14/20** in the examination .

### Preventive medicine

To enable doctors to comply with the official requirements for working with babies and young children, the Faculty of Medicine provides additional training of 30 hours in the field of preventive medicine for babies and young children.

[PEDI2190](#)  A dditional training in preventive medicine for babies and young children [30 hours] (3 credits)

This training is also open to :

- general practitioners who have enrolled for a single course at UCL.
- general practitioners who have enrolled for the Advanced Master in General Medicine at UCL.
- paediatricians who have enrolled for the Advanced Master in Paediatrics at UCL.
- students from the Advanced Master in Public Health.

Official certificates are awarded by the Faculty of Medicine to holders of the degree of doctor in medicine and who have gained a minimum of **12/20** in the examination.

**Use of X-rays for medical diagnosis** (*Royal Decree of 07/09/1993, Moniteur belge of 15/10/1993*)

Students and doctors who wish to gain professional status in the use of X-rays for medical diagnosis or treatment within their specialization should take the following courses :

[RDGN3120](#) Principles, techniques and quality control in medical imaging [25 hours + 5 hours] (3 credits)

[RPR2002](#) Advanced radioprotection[20 hours + 10 hours] (3 credits)

Candidates must also do a **placement of 4 weeks** in a medical imaging department approved by the programme committee. For RDGN 3120 and the placement, exemptions may be given by the programme committee to specialist doctors or candidates in certain disciplines including cardiology, pneumology, gastroenterology, rheumatology, anaesthesiology, orthopaedic and vascular surgery, neurology and neurosurgery.

## MED2M - Contacts

### Curriculum Managment

Entite de la structure MEDE

Sigle	<b>MEDE</b>
Dénomination	Faculté de médecine et médecine dentaire
Adresse	Avenue Mounier, 50 bte B1.50.04 1200 Woluwe-Saint-Lambert Tél 02 764 50 20 - Fax 02 764 50 35
Secteur	Secteur des sciences de la santé ( <b>SSS</b> )
Faculté	Faculté de médecine et médecine dentaire ( <b>MEDE</b> )
Mandats	<b>Dominique Vanpee</b> Doyen
Commissions de programme	Commission du master complémentaire en médecine générale ( <b>CAMG</b> ) Commission des certificats en radioprotection ( <b>CRPR</b> ) Commission des masters complémentaires et certificats en médecine spécialisée ( <b>MCCM</b> ) Ecole de médecine dentaire et de stomatologie ( <b>MDEN</b> ) Ecole de médecine ( <b>MED</b> )

Président de l'école de médecine : **Dominique Vanpee**

Responsable administrative : **Laurence Acreman**

Conseiller pédagogique : **Sandrine Ntamashimikiro**

### Jury

### Usefull Contacts

Secrétariat : **Nadine Bussy**

Secrétariat : **Laurence Acreman**

Administration des stages : **Daphné Desimpelaere**

Administration des stages : **Gisèle Hansen**

Logistique examen : **Patricia Vermeulen**

Centre académique de médecine générale : **Anne De Waele**

## MED2M - Detailed programme

### Programme structure

The Master in Medicine comprises four years of study, totalling 60 credits per year.

The first three years are the foundation training which all future doctors must take (190 credits). They are made up of courses and 12 months of compulsory placements spread over the 3 years. Students must also prepare an individual piece of work (20 credits) which they submit during the last year of the Master.

At the end of the third year, the progression differs according to students' chosen professions:

- students who wish to go into general practice should choose the **professional focus in general medicine** (30 credits). If they wish the fourth year of their Master to count towards specialist training in general medicine (Advanced Master), they should also choose the option course in general medicine.

- students who wish to go on to an Advanced Master other than in general medicine should choose the **professional focus in specialized medicine** (30 credits). This will give them the opportunity of doing one or more placements to prepare for the competitive entrance examinations required by most medical specializations.

- students who are not doing a professional focus but who nevertheless wish to pursue a career in **research** (PhD) should choose the research focus (30 credits).

This programme is completed by an 'option' period (20 credits) during which students may widen their experience through placements or do more advanced research work on a topic begun as an individual assignment.

*Whatever the focus or the options chosen, the programme of this master shall totalize 120 credits, spread over two years of studies each of 60 credits.*

#### Core study

> [Core courses](#) [ en-prog-2013-med2m-wmed200t.html ]

#### Focuses

> [Finalité spécialisée:médecine générale](#) [ en-prog-2013-med2m-wmed200s ]

> [Finalité spécialisée:médecine spécialisée](#) [ en-prog-2013-med2m-wmed201s ]

> [Finalité approfondie](#) [ en-prog-2013-med2m-wmed202a ]

### Programme by subject

### Core courses

○ Mandatory

△ Courses not taught during 2013-2014

⊕ Periodic courses taught during 2013-2014

⊗ Optional

⊖ Periodic courses not taught during 2013-2014

⊞ Two years course

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

Year

1 2 3 4

#### ○ Travail personnel

L'étudiant a le choix entre trois filières (port folio, étudiant chercheur, mémoire). Le contenu de chacune d'entre elles est détaillé sur la page <http://www.uclouvain.be/81814.html> du site de l'école de médecine. Selon la filière qu'il choisit, l'étudiant devra suivre l'un ou l'autre "cours au choix" dont la liste est reprise après celle des secteurs.

#### ○ Travail personnel première partie

⊗ WMEDI2129	Travail personnel (1re partie- port folio)	N.	48h	4 Credits		x			
⊗ WMEDI2139	Personal work - researcher student	N.	48h	4 Credits		x			
⊗ WMEDI2149	Travail personnel (1re partie-mémoire)	N.	48h	4 Credits		x			

### o Travail personnel deuxième partie

WMEDI2229	Travail personnel (2e partie- port folio)	N.	48h	4 Credits				x	
WMEDI2239	Personal work - researcher student	N.	48h	4 Credits				x	
WMEDI2249	Travail personnel (2e partie- mémoire)	N.	48h	4 Credits				x	

### o Travail personnel troisième partie

WMEDI2329	Travail personnel (3e partie - portfolio)	N.		7 Credits					x
WMEDI2339	Travail personnel (3e partie- étudiant chercheur)	N.		7 Credits					x
WMEDI2349	Travail personnel (3e partie-mémoire)	N.		7 Credits					x

### o Travail personnel quatrième partie

WMEDI2429	Travail personnel (4e partie- port folio)	N.		3 Credits					x
WMEDI2439	Travail personnel (4e partie- étudiant chercheur)	N.		3 Credits					x
WMEDI2449	Travail personnel (4e partie- mémoire)	N.		3 Credits					x

### o Apprentissage de l'exercice médical

Tout au long du 2e cycle, l'étudiant réalisera cet apprentissage de l'exercice médical au travers de stages. En 3e année de master, l'étudiant suit 4 des 6 activités de démarche clinique et thérapeutique. En 4e année de master, l'étudiant suit les 2 activités restantes.

WMEDI2120	Introduction à la démarche clinique et thérapeutique chez l'adulte (enseignement -78h- et stage) y compris soins infirmiers et éléments de pharmacologie	Emmanuel Coche, Etienne Danse, Olivier Devuyst, Philippe Hainaut, François Jamar, Michel Lambert (coord.), Chantal Lefebvre, Jan Lerut, Jean-Marie Maloteaux, Jean-Paul Trigaux, Dominique Vanpee	78h	10 Credits	1+2q	x			
WMEDI2128	clinical and therapeutic approach of the pediatric patient	Véronique Beauloye, Eddy Bodart, Bénédicte Brichard, Christophe Chantrain, Nathalie Godefroid, Dominique Hermans, Françoise Smets, Etienne Sokal (coord.), Xavier Stéphenne, David Tuerlinckx	42h	5 Credits		x			
WMEDI2235	Démarche clinique et thérapeutique chez l'adulte (enseignement 15h et stages)	Xavier Banse, Ivan Borbath, Louis De Canniere, Bénédicte Delaere, Frédéric Houssiau, Michel Lambert, Bernard Lauwerys, Dominique Vanpee (coord.), Franck Verschuren	15h	9 Credits	1+2q		x		
WMEDI2236	Démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie	Véronique Godding, Sophie Leconte, Françoise Smets (coord.)	5h	3 Credits	1+2q		x		
WMEDI2331A	Démarche clinique et thérapeutique en médecine interne (partim A)	N.		8 Credits				x	x
WMEDI2331B	Démarche clinique et thérapeutique en médecine interne (partim B)	N.		2 Credits					x
WMEDI2332A	Démarche clinique et thérapeutique en chirurgie (partim A)	N.		8 Credits				x	x
WMEDI2332B	Démarche clinique et thérapeutique en chirurgie (partim B)	N.		2 Credits					x
WMEDI2333A	Démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie (partim A)	N.		8 Credits				x	x



						Year			
						1	2	3	4
○ WMEDI2333B	Démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie (partim B)	N.		2 Credits					x
○ WMEDI2334A	Démarche clinique et thérapeutique en gynécologie obstétrique (partim A)	N.		8 Credits				x	x
○ WMEDI2334B	Démarche clinique et thérapeutique en gynécologie obstétrique (partim B)	N.		2 Credits					x
○ WMEDI2335A	Démarche clinique et thérapeutique en médecine d'urgence et/ou polyvalente (partim A)	N.		6 Credits				x	x
○ WMEDI2335B	Démarche clinique et thérapeutique en médecine d'urgence et/ou polyvalente (partim B)	N.		2 Credits					x
○ WMEDI2336	Stage au choix	N.		5 Credits					x
○ WMEDI2337A	Synthèse clinique et thérapeutique (journées de retour) (partim A)	N.		3 Credits				x	
○ WMEDI2337B	Synthèse clinique et thérapeutique (journées de retour) (partim B)	N.		4 Credits					x

### o Sciences humaines

○ WMEDI2135	Enjeux sociaux et éthiques de la santé et de la médecine (1ère partie)	Anne Berquin, Cécile Bolly (coord.), Mylene Botbol, Marie-Christine Closon, Jean-Philippe Cobbaut, William D'Hoore, Gérald Deschietere, Michel Dupuis, Corentin Duyver, Vincent Lorant, Jean-Marie Maloteaux, Luc Roegiers, Geneviève Schamps	24h	2 Credits	1+2q	x			
○ WMEDI2136	Formation à la relation (1re partie)	Dominique Charlier, Emmanuel de Becker, Philippe de Timary, Vincent Dubois, Denis Hers, Christine Reynaert (coord.), Sophie Symann (compensates Dominique Charlier), Anne Wintgens, Nicolas Zdanowicz	24h	2 Credits	2q	x			
○ WMEDI2221M	Formation à la relation et aux enjeux sociaux et éthiques de la santé et de la médecine (2e partie) et médecine légale (partim médecine légale)	Frédéric Bonbled	15h	1 Credits			x		
○ WMEDI2221F	Formation à la relation et aux enjeux sociaux et éthiques de la santé et de la médecine (2e partie)	Cécile Bolly, Frédéric Bonbled, Mylene Botbol, Marie-Christine Closon, Jean-Philippe Cobbaut, William D'Hoore, Emmanuel de Becker, Philippe de Timary, Vincent Dubois, Michel Dupuis, Denis Hers, Christine Reynaert, Luc Roegiers, Geneviève Schamps, Christian Swine, Sophie Symann, Anne Wintgens, Nicolas Zdanowicz	33h	3 Credits	1+2q	x			

							Year			
							1	2	3	4
○ WMEDI2321	Formation aux enjeux sociaux et éthiques de la santé et de la médecine (3e partie)	Anne Berquin, Eddy Bodart, Cécile Bolly (coord.), Mylene Botbol, Stéphan Clément de Cléty, Marie-Christine Closon, Jean-Philippe Cobbaut, William D'Hoore, Karin Dahan, Alain Deccache, Gérald Deschietere, Michel Dupuis, Corentin Duyver, Philippe Hantson, Vincent Lorient, Jean-Marie Maloteaux, Marie-Cécile Nassogne, Luc Roegiers, Geneviève Schamps, Christian Swine, Charles Vanwelde	24h	2 Credits	1q				x	
○ WMEDI2328	Specific aspects of medical psychology	Emmanuel de Becker, Philippe Heureux (coord.)	15h	2 Credits	1q				x	

### ○ Sciences religieuses

L'étudiant choisit un cours parmi les trois cours suivants :

⊗ LTECO2101	Questions of religious sciences: biblical readings	Claude Lichtert	15h	2 Credits	1q				x	
⊗ LTECO2102	Questions of religious sciences: reflections about christian faith	Paulo Jorge Dos Santos Rodrigues (compensates Arnaud Join-Lambert), Arnaud Join-Lambert	15h	2 Credits	1q				x	
⊗ LTECO2103	Questions of religious sciences: questions about ethics	Eric Gaziaux	15h	2 Credits	1q				x	

### ○ Secteurs

○ WMEDI2122	Secteur cardio-vasculaire, du diagnostic au traitement	Jean-Luc Balligand, Michel Buche, Gebrine El Khoury, Olivier Gurné, Thierry Sluysmans, Jean-Louis Vanoverschelde (coord.), Robert Verhelst, Birgit Weynand	84h	7 Credits	1q	x				
○ WMEDI2123	respiratory sector : from diagnosis to treatment.	Jean-Luc Balligand, Emmanuel Coche, Philippe Collard, Philippe Eucher, Patrick Lebecque, Giuseppe Liistro, Eric Marchand, Charles Pilette, Yves Sibille (coord.), Jean-Paul Trigaux, Olivier Vandenplas, Birgit Weynand	60h	5 Credits		x				
○ WMEDI2137	Secteur maladies infectieuses y compris l'enseignement clinique de l'HIV et éléments de dermatologie	Lilianne Marot, Etienne Sokal, Dominique Tennstedt, Dimitri Van der Linden, Bernard Vandercam (coord.)	48.5h	6 Credits	1q	x				
○ WMEDI2140	Dermatologie	Lilianne Marot (coord.), Dominique Tennstedt	16h	2 Credits	2q				x	

							Year			
							1	2	3	4
○ WMEDI2125	Secteur digestif, du diagnostic au traitement	Laurence Annet, Benoît Boland, Jean-Marie Collard, Etienne Danse, Pierre Deprez, Olivier Dewit, Jean-François Gigot, Yves Horsmans, Alex Kartheuser (coord.), Isabelle Leclercq, Chantal Lefebvre, Jan Lerut, Anne Mourin, Hubert Piessevaux, Raymond Reding, Christine Sempoux, Françoise Smets, Etienne Sokal	96h	8 Credits		x				
○ WMEDI2126	Secteur psychiatrie	Dominique Charlier, Eric Constant, Ann d'Alcantara, Emmanuel de Becker, Philippe de Timary, Vincent Dubois, Jean-Marie Maloteaux, Christine Reynaert, Jean-Paul Roussaux (coord.), Anne Wintgens, Nicolas Zdanowicz	48h	4 Credits	2q	x				
○ WMEDI2127	Secteur médecine générale (1re partie)	Guy Beuken, Cécile Bolly, Pierre Chevalier, Valérie Dory, Emilie Dumontier, Corentin Duyver, Jean-Marc Feron, Sophie Leconte (coord.), Didier Thillaye du Boullay, Charles Vanwelde	48h	4 Credits	2q	x				
○ WMEDI2138	Vieillessement et médecine gériatrique	Guy Beuken, Benoît Boland (coord.), Pascale Cornette, Marie de Saint Hubert, Gérald Deschietere, Didier Schoevaerds, Anne Spinewine, Christian Swine	36h	3 Credits	2q	x				
○ WMEDI2222	Secteur gynécologie-obstétrique (y compris l'anatomie pathologique, la néonatalogie et la génétique médicale)	Martine Berlière, Pierre Bernard (coord.), Christian Debauche, Frédéric Debiève, Marie- Madeleine Dolmans, Olivier Donnez, Christine Galant, Corinne Hubinont, Pascale Jadoul, Etienne Marbaix, Céline Pirard, Mireille Smets, Jean-Luc Squifflet, Yves Sznajer, Christine Wyns	96h	8 Credits			x			

						Year			
						1	2	3	4
○ WMEDI2223	Secteur urologie-néphrologie (y compris la radiologie, l'anatomie pathologique et la pharmacologie)	Laurence Annet, Benoît Boland, Philippe Clapuyt, Etienne Danse, Olivier Devuyst, Axel Feyaerts, Nathalie Godefroid, Eric Goffin, Michel Jadoul (coord.), Laura Labriola, Etienne Marbaix, Reinier- Jacques Opsomer, Etienne Sokal, Bertrand Tombal, François-Xavier Wese	72h	6 Credits			x		
○ WMEDI2227	Secteur médecine générale (2e partie)	Guy Beuken, Cécile Bolly, Pierre Chevalier, Valérie Dory, Emilie Dumontier, Corentin Duyver (coord.), Jean-Marc Feron, Philippe Heureux, Dominique Lamy, Sophie Leconte	36h	3 Credits			x		
○ WMEDI2224	Secteur locomoteur (y compris la radiologie, l'anatomie pathologique et la pharmacologie)	Xavier Banse, Olivier Barbier, Anne Berquin, Yves Boutsen, Pascale Cornette, Olivier Cornu, Christian Delloye, Pierre-Louis Docquier, Jean-Emile Dubuc, Patrick Durez, Christine Galant, Luc HAENECOUR, Frédéric Houssiau (coord.), Bernard Lauwerys, Frédéric Lecouvet, Thierry Lejeune, Jean-Marie Maloteaux, Daniel Manicourt, Henri Nielsens, Gaëtan Stoquart, Bruno Vande Berg	96h	8 Credits			x		
○ WMEDI2225	Secteur endocrinologie (y compris la radiologie, l'anatomie pathologique et la pharmacologie)	Véronique Beauloye, Benoît Boland, Emmanuel Coche, Chantal Daumerie, Etienne Delgrange, Julian Donckier, Thierry Duprez, Michel Hermans, Yves Horsmans, Dominique Maiter (coord.), Etienne Marbaix, Michel Mourad, Vanessa Preumont, Christine Sempoux, Jean-Paul Thissen, Bernard Vandeleene	72h	6 Credits			x		

						Year			
						1	2	3	4
○ WMEDI2226	Secteur hématologie-cancérologie (y compris l'anatomie pathologique)	Martine Berlière, Bénédicte Brichard, Philippe Collard, Marianne Desmedt, Chantal Doyen, Stéphane Eeckhoudt, Christine Galant, Cédric Hermans, Laurent Knoops (coord.), Dominique Latinne, Jean-Pascal Machiels, Pierre Scalliet, Bertrand Tombal, Eric Van Den Neste, Marie-Christiane Vekemans, Christiane Vermeylen	72h	6 Credits			x		
○ WMEDI2228	Médecine aiguë	Diego Castanaras Zapatero, Stéphan Clément de Cléty, Marc De Kock (coord.), Thierry Detaille, Marie-Agnès Docquier, Philippe Hantson, Pierre-François Laterre, Philippe Meert, Virginie Montiel, Thierry Pirotte, Frédéric Thys, Michel Van Dyck, Dominique Vanpée, Franck Verschuren, Christine Watremez, Xavier Wittebole	36h	3 Credits	2q		x		
○ WMEDI2300	Diseases of the nervous system : Neurology, Neuropediatrics, Neurosurgery and Neuropharmacology	Geneviève Aubert, Anne Jeanjean, Jean-Marie Maloteaux, Marie-Cécile Nassogne, Christian Raftopoulos, Christian Sindic (coord.), Vincent Van Pesch	65h	5 Credits	1q			x	
○ WMEDI2315	Secteur tête et cou (ophtalmologie, oto-rhino-laryngologie, stomatologie)	Patrick De Potter (coord.), Naima Deggouj, Marc Hamoir, Pierre Mahy, Marc Remacle, Philippe Rombaux	49h+4h	4 Credits	1q			x	
○ WMEDI2327	Secteur médecine générale (3e partie)	Pierre Chevalier (coord.), Isabelle Dagneaux, Jean-Marie Degryse, Valérie Dory, Emilie Dumontier, Jean-Marc Feron, Philippe Heureux, Sophie Leconte, Daniel Vanthuyne, Charles Vanwelde	36h	3 Credits	1q			x	

### ⌘ Cours au choix

Dans le cadre du travail personnel et selon la filière qu'il choisit, l'étudiant devra suivre l'un ou l'autre "cours au choix" dont la liste est reprise ci-dessous. Les cours suivis sont validés dans le cadre des crédits impartis au travail personnel.

⌘ WANES2111	Formation à la réanimation cardio-pulmonaire <i>L'étudiant qui s'inscrit à ce cours ne peut durant la même année académique, s'inscrire au cours WMED2121.</i>	Stéphan Clément de Cléty, Thierry Detaille, Philippe Hantson, Philippe Meert, Michel Van Dyck (coord.)	15h	2 Credits	1q	x			
-------------	---	--	-----	-----------	----	---	--	--	--

						Year			
						1	2	3	4
WANES2310	Eléments avancés d'anesthésiologie	Marc De Kock, Philippe Dubois, Patrice Forget, Maximilien Gourdin, Irina Grosu, David Kahn, Fernande Lois (coord.), Thierry Pirotte, Fabienne Roelants, Michel Van Dyck, Francis Veyckemans	22.5h	2 Credits	2q			x	x
WCHG2010	Research in Surgery	Xavier Banse, Denis Dufrane (coord.), Alex Kartheuser, Jean-Marie Maloteaux, Michel Mourad, Alain Poncelet, Bertrand Tombal	15h	2 Credits	1q	x	x	x	x
WCHG2200	Plastic surgery	Bénédicte BAYET, Laurence Boon (coord.), François Château, Aurore Lafosse, Benoît Lengelé	15h	2 Credits	2q			x	x
WCHG2250	Séminaire de transplantation d'organes	Olivier Cornu, Luc De Pauw, Denis Dufrane, Patrick Evrard, Pierre Gianello, Dominique Latinne, Jan Lerut (coord.), Michel Mourad, Alain Poncelet, Raymond Reding, Xavier Stéphane	15h	2 Credits			x	x	x
WCHGC2110	Cardiac surgery	N.	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WDERM2120	Compléments de dermatologie	Lilianne Marot (coord.), Dominique Tennstedt	15h	2 Credits	1q			x	x
WESP1010	Introduction à la statistique descriptive et aux probabilités	William D'Hoore (coord.), Niko Speybroeck	15h+15h	4 Credits		x	x	x	x
WESP2123	Principes des essais cliniques	Laurence Habimana, Annie Robert (coord.), Françoise Smets	20h+10h	4 Credits	1q	x	x	x	x
WSBIM1206	Nutrition	Sonia Brichard, Jean-Paul Thissen	30h	3 Credits	1q	x	x	x	x
WESP2234	Strategy of the medical decision	Laurence Habimana, Annie Robert (coord.)	30h	3 Credits	2q	x	x	x	x
WESP2251	Gérontologie sociale	Catherine Gourbin (coord.), Christian Swine	22.5h	3 Credits	2q			x	x
WESP2281	Psychogeriatrics : Psychology and psychopathology of the elderly	Gérald Deschietere, Adrian Ivanolu	22.5h	3 Credits	2q			x	x
WESP2282P	Démarche et méthodes d'intervention en santé communautaire (2e partie)	N.	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WESP2294	Vieillesse normale et épidémiologie du vieillissement pathologique	Benoît Boland, Pascale Cornette, Didier Schoevaerds, Christian Swine (coord.)	22.5h	3 Credits	2q			x	x
WESP2295	Evaluation et réadaptation en gériatrie	Benoît Boland, Pascale Cornette (coord.), Henri Nielsens, Didier Schoevaerds, Christian Swine	22.5h	3 Credits	2q			x	x
WFARM1247	Traitement statistique des données	Catherine Legrand	15h+15h	3 Credits	2q	x	x	x	x
WGEMO2110	Génétique moléculaire médicale	Hélène Poiré, Nicole Revencu, Yves Sznajer, Miikka Vikkula (coord.)	30h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WMED1264	Hygiène hospitalière	Anne Simon	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x

						Year			
						1	2	3	4
⌘ WMED2840	Compléments d'orthopédie et de traumatologie	Olivier Barbier (coord.), Olivier Cornu, Christian Delloye, Pierre-Louis Docquier, Jean-Emile Dubuc, Maryline Mousny, Emmanuel Thienpont	22.5h	2 Credits	2q	x	x	x	
⌘ WINTR3650	Séminaire de médecine interne	Leïla Belkhir, Philippe Hainaut, Michel Lambert, Chantal Lefebvre, Bernard Vandercam, Jean Cyr Yombi (coord.)	45h	4 Credits				x	x
⌘ WINTR3290	INTERPRETATION OF THE ELECTROCARDIOGRAM	Bernhard Gerber, Christophe Scavée (coord.), Erwin Schroeder	45h	4 Credits				x	x
⌘ WINTR2330	Compléments de médecine interne	Jean-Luc Balligand, Benoît Boland, Pascale Cornette, Philippe Hainaut, Michel Lambert (coord.), Chantal Lefebvre, Bernard Vandercam, Jean Cyr Yombi	22.5h	2 Credits	2q		x	x	x
⌘ WINTR2292	Pulmonary function testing	Giuseppe Liistro, Eric Marchand	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2291	Exploration fonctionnelle cardiaque	Claude Hanet (coord.), Agnes Pasquet, Erwin Schroeder	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2281	Compléments de rhumatologie	Patrick Durez, Frédéric Houssiau (coord.), Bernard Lauwerys, Maria Stoenuiu	15h	2 Credits	2q		x	x	x
⌘ WINTR2271	Compléments de néphrologie	Olivier Devuyt, Eric Goffin, Michel Jadoul (coord.), Nada Kanaan, Laura Labriola	15h	2 Credits	1q		x	x	x
⌘ WINTR2266	Lectures in surgical digestive pathology in children (optional course)	Dominique Hermans, Raymond Reding (coord.)	9h	2 Credits		x	x	x	x
⌘ WINTR2265	Surgical pathology of the digestive tract: complementary course studies	Jean-Marie Collard, Alex Kartheuser (coord.), Jan Lerut	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2260	Complements in hepato-gastroenterology	Ivan Borbath, Thierry De Ronde, Pierre Deprez (coord.), Olivier Dewit, Jean-Paul Martinet, Hubert Piessevaux, Peter Starkel	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2230	Compléments de maladies vasculaires	Benoît Boland, Pierre Goffette, Philippe Hainaut, Chantal Lefebvre (coord.), Robert Verhelst	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2211	Compléments d'endocrinologie	Véronique Beauloye, Chantal Daumerie, Michel Hermans, Dominique Maiter (coord.)	15h	2 Credits	2q		x	x	x

						Year			
						1	2	3	4
⊗ WINTR2182	Complements in Haematology	Chantal Doyen, Carlos Graux, Violaine Havelange, Laurent Knoops (coord.), Lucienne Michaux, Xavier Poire, Hélène Poirel, Anne Sonet, Eric Van Den Neste, Marie- Christiane Vekemans	15h	2 Credits	2q	x	x	x	
⊗ WINTR2181	Compléments d'hémostase	Christian Chatelain, Stéphane Eeckhoudt, Cédric Hermans (coord.), Catherine Lambert	15h	2 Credits	2q		x	x	x
⊗ WMDTR3270	Législation médico-sociale	Jacques Van Drooghenbroeck, Luc Van Hamme	15h	2 Credits	1q			x	x
⊗ WMDTR3160	Physiologie du travail	Henri Nielens	15h	2 Credits	2q			x	x
⊗ WMED1290	Culture(s), création et pratiques médicales (1re partie)	Geneviève Aubert, Pascale Champagne, Michel Dupuis (coord.), Sarah Sepulchre, Charles Vanwelde	20h+10h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED1390	Culture(s), création et pratiques médicales (2e partie)	Geneviève Aubert, Pascale Champagne, Michel Dupuis (coord.), Charles Vanwelde	20h+10h	2 Credits	1q	x	x	x	x
⊗ WMED2121	Compléments de sémiologie intégrée <i>L'étudiant qui s'inscrit à ce cours ne peut durant la même année académique, s'inscrire au cours WANES2111.</i>	Pascale Jadoul, Anne Jeanjean, Michel Lambert, Bernard Lauwerys, Chantal Lefebvre, Bertrand Tombal, Dominique Vanpee, Jean Cyr Yombi (coord.)	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED2181	tropical diseases (complementary course)	Jean Cyr Yombi	15h	2 Credits		x	x	x	x
⊗ WMED2346	Séminaires de soins intensifs: le patient critique	Stéphan Clément de Cléty, Thierry Detaille, Philippe Hantson, Luc-Marie Jacquet, Pierre-François Laterre (coord.), Isabelle Michaux, Olivier Van Caenegem, Xavier Wittebole	20h	2 Credits	1q			x	x
⊗ WMED2332	Stratégie d'utilisation du laboratoire et des thérapeutiques en pathologie infectieuse	Leïla Belkhir, Gerald Glupczynski, Patrick Goubau (coord.)	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED2331	Stratégie d'utilisation de l'imagerie médicale et de la biologie clinique	Philippe Clapuyt, Emmanuel Coche, Etienne Danse (coord.), Latifa Fellah, Isabelle Leconte, Frédéric Lecouvet, Chantal Lefebvre	16.5h	2 Credits			x	x	x
⊗ WMED2320	Education du patient à sa maladie	Isabelle Aujoulat, Véronique Beauloye, Didier Thillaye du Boullay (coord.)	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED2260	Health and Development	Debarati Guha, Jean Macq	30h	3 Credits		x	x	x	x
⊗ WMED2252	Oral and maxillofacial surgery	Pierre Mahy	6h	2 Credits	1q			x	x
⊗ WMED2285	Sexologie médicale	Alexandra Hubin, Reinier- Jacques Opsomer, Christine Reynaert (coord.)	15h	2 Credits			x	x	x



						Year			
						1	2	3	4
WMED2420	Algologie	Anne Berquin, Jacques Grisart, Bernard Le Polain de Waroux (coord.), Etienne Masquelier	15h	2 Credits	1q	x	x	x	x
WMEFY2120	Complement of Physical Medicine and Rehabilitation	Corinne Bleyenheuft, Gaëtan Stoquart	15h	2 Credits			x	x	x
WMNUC2100	Master and compelmentary master	François-Xavier Hanin, Thierry Vander Borght (coord.)	15h	2 Credits	1q	x	x	x	x
WNEPE2310	Pediatric neurology : complements	Christine Bonnier, Florence Christiaens, Anne De Volder, Sophie GHARIANI, Marie-Cécile Nassogne (coord.)	15h	2 Credits	1q	x	x	x	x
WNEPE2311	Differential diagnosis in pediatric neurology	Christine Bonnier, Florence Christiaens, Anne De Volder, Sophie GHARIANI, Marie-Cécile Nassogne (coord.)	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WNEUR2190	Clinical controversies in Neurology	Patrice Laboux, Christian Sindic	15h	2 Credits	1q			x	x
WOBST2180	Médecine foetale	Pierre Bernard (coord.), Frédéric Debiève, Corinne Hubinont	21h	2 Credits	1q		x	x	x
WOBST2162	Compléments d'andrologie et volet masculin de la fécondation in vitro	Christine Wyns	15h	2 Credits	1q		x	x	x
WOBST2161	Compléments de gynécologie et d'infertilité	Pascale Jadoul, Céline Pirard, Jean-Luc Squifflet (coord.)	15h	2 Credits	1q		x	x	x
WOFTA2120	Compléments d'ophtalmologie	Patrick De Potter	15h	2 Credits	2q			x	x
WORL2112	Consultations journalières en oto-rhino-laryngologie	Naima Deggouj, Marc Hamoir, Philippe Rombaux (coord.)	15h	2 Credits	2q			x	x
WPEDI2140	Cardiologie pédiatrique	Catherine Barréa, Stéphane Moniotte, Thierry Sluysmans (coord.)	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WPEDI2190	Formation complémentaire en médecine préventive du nourrisson et du jeune enfant <i>Ce cours qui se donne en deux parties (la 1re en master 4 et la seconde en 1re année de master complémentaire en médecine générale), est principalement accessible aux étudiants de la finalité spécialisée en médecine générale et donne lieu à un certificat si l'étudiant choisit également la 2e partie. L'inscription au cours et à l'examen se prennent au secrétariat de médecine générale.</i>	Dominique Beckers, Eddy Bodart, Naima Deggouj, Pierre-Louis Docquier, Geneviève François, Sophie Leconte, Françoise Smets, Dominique Tennstedt, David Tuerlinckx (coord.), Demet Yuksel	30h	3 Credits	2q				x
WPNEU2110	Supplements of pneumology	Philippe Collard, Sebahat Ocak, Charles Pilette (coord.), Olivier Vandenplas	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WPNEU2120	Clinical allergy	Charles Pilette, Carine Sohy, Olivier Vandenplas (coord.)	15h	2 Credits	1q	x	x	x	x
WPSYC2143	Psychosomatique I : Somatisations névrotiques et troubles psychosomatiques (approche analytique)	Nicolas Zdanowicz	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WPSYC2144	Psychosomatique II : pathologies médicales fonctionnelles, psychothérapie systémique et comportementale	Denis Jacques, Christine Reynaert (coord.)	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
WPSYC2151	Child psychiatry: psychopathology of the everyday life	Anne Wintgens	15h	2 Credits	1q	x	x	x	x
WPSYC2152	Child psychiatry : psychiatric and psychosomatic syndromes	Emmanuel de Becker	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x

						Year			
						1	2	3	4
⊗ WPSYC2171	Traitements psychopharmacologiques	Anne Jeanjean	15h	2 Credits	⊖	x	x	x	x
⊗ WPSYC2172	Techniques de psychiatrie biologique et imagerie en psychiatrie	Eric Constant	15h	2 Credits	⊖			x	x
⊗ WPSYC2190	Psychiatrie juvénile	Nicolas Zdanowicz	15h	2 Credits	2q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2211	Psychiatrie sociale et urgences	Vincent Dubois	15h	2 Credits	⊕		x	x	x
⊗ WPSYC2212	Assuétudes et troubles alimentaires	Philippe de Timary, Denis Hers (coord.), Isabelle MAISIN	15h	2 Credits	2q ⊕		x	x	x
⊗ WPSYC2213	Troubles anxio-dépressifs	Eric Constant, Alain Luts	15h	2 Credits	2q ⊕		x	x	x
⊗ WRDGN2120	Neuroradiology	Thierry Duprez (coord.), Cécile Grandin	15h	2 Credits				x	x
⊗ WRDGN2130	Complements of Medical Imaging	Laurence Annet, Philippe Clapuyt, Emmanuel Coche, Etienne Danse, Thierry Duprez, Latifa Fellah, Benoît Ghaye, Pierre Goffette, Cécile Grandin, Danielle Hemalsteen, François Jamar, Isabelle Leconte, Frédéric Lecouvet, Renaud Menten, Bruno Vande Berg (coord.)	15h	2 Credits	1+2q		x	x	x
⊗ WRDTH2120	Compléments de cancérologie	Jean-François Baurain (coord.), Lionel D'Hondt, Yves Humblet, Joseph Kerger, Jean-Pascal Machiels, Marc Van den Eynde	30h	2 Credits	1q		x	x	x
⊗ WSBIM1001	MATHEMATICAL METHODS IN BIOMEDICAL SCIENCES	Julien Federinov, André Nauts, Annie Robert	45h+20h	4 Credits	2q	x	x	x	x
⊗ WSBIM2115	Structure, fonction et régulation des protéines (1re partie)	Luc Bertrand, Jean-François Collet, Christian Dambon, Frederik Opperdoes, Mark Rider (coord.)	30h	3 Credits	1q	x	x	x	x
⊗ WSBIM2236	Nutrition clinique	Jean-Paul Thissen	30h	4 Credits		x	x	x	x
⊗ WSBIM2215	Structure, fonction et régulation des protéines (2e partie)	Luc Bertrand (coord.), Jean-François Collet, Etienne De Plaen, Jean Baptiste Demoulin, Mark Rider, Emile Van Schaftingen	30h	3 Credits		x	x	x	x
⊗ WSBIM2230	Biochimie des erreurs innées du métabolisme	Marie-Cécile Nassogne, Marie-Françoise Vincent (coord.)	30h	3 Credits	1q	x	x	x	x
⊗ WSBIM2134	Nutrition et métabolisme	Sonia Brichard (coord.), Dominique Maiter, Jean-Paul Thissen	45h	5 Credits		x	x	x	x
⊗ WURO2120	Compléments d'urologie	Axel Feyaerts, Reinier- Jacques Opsomer, Bertrand Tombal (coord.), François-Xavier Wese	15h	2 Credits	2q		x	x	x



						Year			
						1	2	3	4
○ WMEGE2403	Logistique, techniques et aptitudes en médecine générale	Emilie Dumontier, Corentin Duyver (coord.), Jean-Marc Feron, Philippe Heueux, Sophie Leconte, Didier Thillaye du Boullay, Charles Vanwelde	32h	2 Credits	2q				x
○ WMEGE2404	Parcours de formation et sensibilisation à la relation médecin-malade en médecine générale	Cécile Bolly, Dominique Charlier, Emmanuel de Becker, Philippe Heueux (coord.), Denis Jacques, Christine Reynaert	36h	2 Credits	2q				x
○ WMEGE2405	Advanced aspects of primary care	Cécile Bolly, Corentin Duyver (coord.), Dominique Lamy	20h	2 Credits	2q				x



